

特許協力条約に基づく国際出願

願 書

出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。

国際出願番号	受理官庁記入欄
国際出願日	PCT 11.11.02 受領印
(受付印)	

出願人又は代理人の書類記号  
(希望する場合、最大12字)

PCT-02-003

第I欄 発明の名称

回転フィルター式微粒子除去装置

第II欄 出願人 ☒ この欄に記載した者は、発明者でもある。

氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載)

飯塚孝司 IIZUKA Takashi

〒164-0014 日本国東京都中野区南台四丁目19番12号

19-12, Minamidai 4-chome,

Nakanoku, Tokyo 164-0014 Japan

電話番号:

03-3383-7630

ファクシミリ番号:

03-3383-7630

加入電話番号:

出願人登録番号:

国籍(国名): 日本国 JAPAN

住所(国名): 日本国 JAPAN

この欄に記載した者は、次の指定国についての出願人である: ☒ すべての指定国 ☐ 米国を除くすべての指定国 ☐ 米国のみ ☐ 追記欄に記載した指定国

第III欄 その他の出願人又は発明者

氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載)

この欄に記載した者は次に該当する:

☐ 出願人のみである。

☐ 出願人及び発明者である。

☐ 発明者のみである。  
(ここにレ印を付したときは、以下に記入しないこと)

出願人登録番号:

国籍(国名):

住所(国名):

この欄に記載した者は、次の指定国についての出願人である: ☐ すべての指定国 ☐ 米国を除くすべての指定国 ☐ 米国のみ ☐ 追記欄に記載した指定国

☐ その他の出願人又は発明者が続葉に記載されている。

第IV欄 代理人又は代表者、通知のあて名

次に記載された者は、国際機関において出願人のために行動する:

☐ 代理人

☐ 代表者

氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載)

電話番号:

ファクシミリ番号:

加入電話番号:

代理人登録番号:

☐ 通知のためのあて名:代理人又は代表者が選任されておらず、上記枠内に特に通知が送付されるあて名を記載している場合は、レ印を付す。

## 第V欄 国の指定 (該当する□に印を付すこと：少なくとも1つの□にレ印を付すこと)。

規則 4.9(a)の規定に基づき次の指定を行う。ほかの種類の保護又は取扱をいずれかの指定国 (又は OAPI) で求める場合には点線欄に記載する。

## 広域特許

- ☐ A P A R I P O 特許: G H ガーナ Ghana, G M ガンビア Gambia, K E ケニア Kenya, L S レソト Lesotho, M W マラウイ Malawi, M Z モザンビーク Mozambique, S D スーダン Sudan, S L シエラ・レオネ Sierra Leone, S Z スワジランド Swaziland, T Z タンザニア United Republic of Tanzania, U G ウガンダ Uganda, Z W ジンバブエ Zimbabwe, 及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国である他の国
- ☐ E A ユーラシア特許: A M アルメニア Armenia, A Z アゼルバイジャン Azerbaijan, B Y ベラルーシ Belarus, K G キルギスタン Kyrgyzstan, K Z カザフスタン Kazakhstan, M D モルドヴァ Republic of Moldova, R U ロシア Russian Federation, T J タジキスタン Tajikistan, T M トルクメニスタン Turkmenistan, 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国である他の国
- ☒ E P ヨーロッパ特許: A T オーストリア Austria, B E ベルギー Belgium, C H and L I スイス及びリヒテンシュタイン Switzerland and Liechtenstein, C Y キプロス Cyprus, D E ドイツ Germany, D K デンマーク Denmark, E S スペイン Spain, F I フィンランド Finland, F R フランス France, G B 英国 United Kingdom, G R ギリシャ Greece, I E アイルランド Ireland, I T イタリア Italy, L U ルクセンブルグ Luxembourg, M C モナコ Monaco, N L オランダ Netherlands, P T ポルトガル Portugal, S E スウェーデン Sweden, T R トルコ Turkey, 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国である他の国
- ☐ O A P I 特許: B F ブルキナ・ファソ Burkina Faso, B J ベナン Benin, C F 中央アフリカ Central African Republic, C G コンゴ Congo, C I コートジボアール Côte d'Ivoire, C M カメルーン Cameroon, G A ガボン Gabon, G N ギニア Guinea, G W ギニア・ビサオ Guinea-Bissau, M L マリ Mali, M R モーリタニア Mauritania, N E ニジェール Niger, S N セネガル Senegal, T D チャド Chad, T G トーゴ Togo, 及びアフリカ知的所有権機構のメンバー国であり特許協力条約の締約国である他の国 (他の種類の保護又は取り扱いを求める場合には点線欄に記載する)

## 国内特許 (他の種類の保護又は取り扱いを求める場合には点線欄に記載する)

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> A E アラブ首長国連邦<br>United Arab Emirates                           | <input type="checkbox"/> G D グレナダ Grenada   | <input type="checkbox"/> M W マラウイ Malawi                            |
| <input type="checkbox"/> A G アンティグア・バーブダ<br>Antigua and Barbuda                         | <input type="checkbox"/> G E グルジア Georgia   | <input type="checkbox"/> M X メキシコ Mexico                            |
| <input type="checkbox"/> A L アルバニア Albania  | <input type="checkbox"/> G H ガーナ Ghana  | <input type="checkbox"/> M Z モザンビーク Mozambique                      |
| <input type="checkbox"/> A M アルメニア Armenia  | <input type="checkbox"/> G M ガンビア Gambia  | <input type="checkbox"/> N O ノルウェー Norway                           |
| <input type="checkbox"/> A T オーストリア Austria   | <input type="checkbox"/> H R クロアチア Croatia  | <input type="checkbox"/> N Z ニュー・ジーランド New Zealand                  |
| <input type="checkbox"/> A U オーストラリア Australia  | <input type="checkbox"/> H U ハンガリー Hungary  | <input type="checkbox"/> P L ポーランド Poland                           |
| <input type="checkbox"/> A Z アゼルバイジャン Azerbaijan  | <input type="checkbox"/> I D インドネシア Indonesia   | <input type="checkbox"/> P T ポルトガル Portugal                         |
| <input type="checkbox"/> B A ボスニア・ヘルツェゴヴィナ Bosnia<br>and Herzegovina                    | <input type="checkbox"/> I L イスラエル Israel   | <input type="checkbox"/> R O ルーマニア Romania                          |
| <input type="checkbox"/> B B バルバドス Barbados   | <input type="checkbox"/> I N インド India  | <input type="checkbox"/> R U ロシア Russian Federation                 |
| <input type="checkbox"/> B G ブルガリア Bulgaria   | <input type="checkbox"/> I S アイスランド Iceland   | <input type="checkbox"/> S D スーダン Sudan                             |
| <input type="checkbox"/> B R ブラジル Brazil  | <input checked="" type="checkbox"/> J P 日本 Japan  | <input type="checkbox"/> S E スウェーデン Sweden                          |
| <input type="checkbox"/> B Y ベラルーシ Belarus  | <input type="checkbox"/> K E ケニア Kenya  | <input type="checkbox"/> S G シンガポール Singapore                       |
| <input type="checkbox"/> B Z ベリーズ Belize  | <input type="checkbox"/> K G キルギスタン Kyrgyzstan  | <input type="checkbox"/> S I スロヴェニア Slovenia                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> C A カナダ Canada                                      | <input type="checkbox"/> K P 北朝鮮<br>Democratic People's Republic of Korea                       | <input type="checkbox"/> S K スロヴァキア Slovakia                        |
| <input type="checkbox"/> C H and L I<br>スイス及びリヒテンシュタイン<br>Switzerland and Liechtenstein | <input type="checkbox"/> K R 韓国 Republic of Korea   | <input type="checkbox"/> S L シエラ・レオネ Sierra Leone                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> C N 中国 China  | <input type="checkbox"/> K Z カザフスタン Kazakhstan  | <input type="checkbox"/> T J タジキスタン Tajikistan                      |
| <input type="checkbox"/> C O コロンビア Colombia   | <input type="checkbox"/> L C セント・ルシア Saint Lucia  | <input type="checkbox"/> T M トルクメニスタン Turkmenistan                  |
| <input type="checkbox"/> C R コスタリカ Costa Rica   | <input type="checkbox"/> L K スリ・ランカ Sri Lanka   | <input type="checkbox"/> T R トルコ Turkey                             |
| <input type="checkbox"/> C U キューバ Cuba  | <input type="checkbox"/> L R リベリア Liberia   | <input type="checkbox"/> T T トリニダード・トバゴ<br>Trinidad and Tobago      |
| <input type="checkbox"/> C Z チェコ Czech Republic   | <input type="checkbox"/> L S レソト Lesotho  | <input type="checkbox"/> T Z タンザニア<br>United Republic of Tanzania   |
| <input type="checkbox"/> D E ドイツ Germany  | <input type="checkbox"/> L T リトアニア Lithuania  | <input type="checkbox"/> U A ウクライナ Ukraine                          |
| <input type="checkbox"/> D K デンマーク Denmark  | <input type="checkbox"/> L U ルクセンブルグ Luxembourg   | <input type="checkbox"/> U G ウガンダ Uganda                            |
| <input type="checkbox"/> D M ドミニカ Dominica  | <input type="checkbox"/> L V ラトヴィア Latvia   | <input checked="" type="checkbox"/> U S 米国 United States of America |
| <input type="checkbox"/> D Z アルジェリア Algeria   | <input type="checkbox"/> M A モロッコ Morocco   | <input type="checkbox"/> U Z ウズベキスタン Uzbekistan                     |
| <input type="checkbox"/> E C エクアドル Ecuador  | <input type="checkbox"/> M D モルドヴァ Republic of Moldova  | <input type="checkbox"/> V N ベトナム Viet Nam                          |
| <input type="checkbox"/> E E エストニア Estonia  | <input type="checkbox"/> M G マダガスカル Madagascar  | <input type="checkbox"/> Y U ユーゴスラヴィア Yugoslavia                    |
| <input type="checkbox"/> E S スペイン Spain   | <input type="checkbox"/> M K マケドニア旧ユーゴスラヴィア<br>共和国 The former Yugoslav Republic of<br>Macedonia | <input type="checkbox"/> Z A 南アフリカ共和国 South Africa                  |
| <input type="checkbox"/> F I フィンランド Finland   | <input type="checkbox"/> M N モンゴル Mongolia  | <input type="checkbox"/> Z W ジンバブエ Zimbabwe                         |
| <input type="checkbox"/> G B 英国 United Kingdom  |   |   |
- 以下の□は、この様式の施行後に特許協力条約の締約国となった国を指定するためのものである。
- |                          |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

指定の確認の宣言：出願人は、上記の指定に加えて、規則 4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約の下で認められる他の全ての国の指定を行う。但し、追記欄にこの宣言から除く旨の表示をした国は、指定から除かれる。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認がなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされることを宣言する。(指定の確認は、指定を特定する通知の提出と指定手数料及び確認手数料の納付からなる。この確認は、優先日から15月以内に受理官庁へ提出しなければならない。)

## 第IX欄 照合欄：出願の言語

この国際出願の紙様式の枚数は次のとおりである。

## (a) 紙形式での枚数

願書(申立てを含む).....	3	枚
明細書(配列表を除く).....	4	枚
請求の範囲.....	1	枚
要約書.....	1	枚
図面.....	2	枚
小計.....	11	枚

明細書の配列表部分..... 枚

(紙形式での出願の場合はその枚数  
コンピュータ読み取り可能な形式の有無を問わない。  
下記(b)参照)

合 計 11 枚

## (b) コンピュータ読み取り可能な形式による配列表部分

(i) ☐ コンピュータ読み取り可能な形式のみ  
(実施細則第 801 号(a)(i))(ii) ☐ 紙形式に追加  
(実施細則第 801 号(a)(ii))配列表部分を含む媒体の種類 (フロッピー・ディスク、CD-ROM、CD-R その他) と枚数  
(追加的写しは右欄 9. (ii)に記載)

この国際出願には、以下にチェックしたものが添付されている。

- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1. <input checked="" type="checkbox"/> 手数料計算用紙  | 数 | 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面   |   | 1 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 国際事務局の口座への振込を証明する書面   |   | 1 |
| 2. <input type="checkbox"/> 個別の委任状の原本   |   |   |
| 3. <input type="checkbox"/> 包括委任状の原本  |   |   |
| 4. <input type="checkbox"/> 包括委任状の写し (あれば包括委任状番号)   |   |   |
| 5. <input type="checkbox"/> 記名押印 (署名) の欠落についての説明書   |   |   |
| 6. <input checked="" type="checkbox"/> 優先権書類 (上記第VI欄の ( ) の番号を記載する):                                      |   |   |
| 7. <input type="checkbox"/> 国際出願の翻訳文 (翻訳に使用した言語名を記載する):   |   |   |
| 8. <input type="checkbox"/> 寄託した微生物又は他の生物材料に関する書面   |   |   |
| 9. <input type="checkbox"/> コンピュータ読み取り可能なヌクレオチド又はアミノ酸配列表<br>(媒体の種類 (フロッピー・ディスク、CD-ROM、CD-R その他) と枚数も表示する) |   |   |
| (i) <input type="checkbox"/> 規則 13 の 3 に基づき提出する国際調査のための写し<br>(国際出願の一部を構成しない)                              |   |   |
| (ii) <input type="checkbox"/> (左欄(b)(i)又は(b)(ii)にレ印を付した場合のみ)<br>規則 13 の 3 に基づき提出する国際調査のための写しを含む追加的写し      |   |   |
| (iii) <input type="checkbox"/> 国際調査のための写しの同一性、又は左欄に記載した<br>配列表部分を含む写しの同一性についての陳述書を添付                      |   |   |
| 10. <input type="checkbox"/> その他 (書類名を具体的に記載):  |   |   |

要約書とともに提示する図面:

第1図

本国際出願の言語: 日本語

## 第X欄 出願人、代理人又は代表者の記名押印

各人の氏名 (名称) を記載し、その次に押印する。

飯 塚 孝 司

## 受理官庁記入欄

1. 国際出願として提出された書類の実際の受理の日

3. 国際出願として提出された書類を補完する書面又は図面であって  
その後期間内に受理されたものの実際の受理の日 (訂正日)

4. 特許協力条約第11条 (2) に基づく必要な補完の期間内の受理の日

5. 出願人により特定された  
国際調査機関

ISA/

6. ☐ 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に  
調査用写しを送付していない。

## 2. 図面

☐ 受理された☐ 不足図面がある

## 国際事務局記入欄

記録原本の受理の日: